PC DE TABLETA ROBUSTO TRIMBLE TABLET

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

La pantalla táctil de gran tamaño y luminosa incluye más espacio para trabajar

El potente procesamiento y la conectividad optimizan el potencial de los flujos de trabajo de Trimble Access

Lleve la oficina al campo con la **flexibilidad de ejecutar aplicaciones Windows**

Diseño robusto para una versatilidad, eficiencia y portabilidad excepcional

Ahora no hay necesidad de elegir entre la robusta portabilidad de un controlador de campo y la potencia y resolución de pantalla de una computadora portátil: el controlador Trimble® Tablet lo hace todo. Con la capacidad de agilizar Trimble Access, además de la flexibilidad de comunicación, este sistema ofrece una versatilidad total.

VEA MÁS, HAGA MÁS

La pantalla táctil de 7 pulgadas del Trimble Tablet facilita la visualización de datos, mapas y aplicaciones, es como llevar una computadora de oficina al sitio de trabajo. Tome el control con mapas de fondo completos y una pantalla gráfica con colores vibrantes. Una mayor visualización de datos en el campo mejora la capacidad de desplazarse rápidamente y de tomar las decisiones correctas. La pantalla táctil es sensible lo que agiliza el hecho de señalar y seleccionar. Desate el potencial de campo de las aplicaciones que incluyen interfaces gráficas y datos de alta visibilidad.

El Trimble Tablet puede ejecutar varias aplicaciones de oficina y de campo porque funciona con Microsoft Windows® 7. Al disponer de la capacidad y la conveniencia de ejecutar software de oficina mientras está en la obra, podrá comprobar los trabajos y entregarlos a los clientes sin tener que regresar a la oficina.

PROCESAMIENTO Y ADMINSTRACIÓN DE DATOS EN EL CAMPO

El Trimble Tablet proporciona mucho espacio de almacenamiento para aplicaciones que hacen un uso intenso de datos y más potencia de cálculo que cualquier otro controlador de campo tradicional en el mercado. También ofrece 1 GB de RAM y una unidad de disco duro de estado sólido de 80 GB para que el flujo de trabajo general sea muchísimo más eficiente. En el momento de la entrega, las capacidades WiFi, USB, Bluetooth® y móviles incorporadas hacen que las conexiones sean fáciles y rápidas.

La cuna de comunicaciones (opcional) hace que el Trimble Tablet sea una solución completa para la oficina. Conecte el ratón, el teclado, LAN, el monitor externo y los dispositivos USB. Al poder cargar hasta 4 baterías de forma simultánea, la cuna de comunicaciones ofrece un medio conveniente para estar preparado para los trabajos que le esperan.

HAGA QUE LAS IMÁGENES SEAN PARTE DEL FLUJO DE TRABAJO DIARIO

El Trimble Tablet incluye dos cámaras digitales integradas (una en el frente y otra en la parte posterior de la unidad), por lo tanto ahora puede visualmente documentar los sitios de trabajo directamente desde el controlador. Con el sistema de navegación GPS incorporado, el Trimble Tablet puede geoetiquetar cada fotografía para registrar con precisión la ubicación de cada imagen sin pasos adicionales.

EL PC DE TABLETA MÁS ROBUSTO QUE JAMÁS SE HAYA DISEÑADO

El Trimble Tablet es el primer controlador de tableta diseñado para todo tipo de trabajo y en todo tipo de condición climatológica. Cumple con el estándar IP67 en cuanto a medioambiente y funciona en temperaturas extremas de–30 °C a +60 °C (–22 °F a +140 °F). También resiste caídas de hasta 1,22 m (4,0 pies) en superficies duras. Su pantalla potentemente iluminada le permite terminar el trabajo de forma rápida incluso con luz solar intensa. Las baterías de ión-litio de larga duración del Trimble Tablet aseguran un día completo de conectividad y de trabajo en el campo.

UN PC DE TABLETA DISEÑADO PARA LA TOPOGRAFÍA

El Trimble Tablet ofrece todo lo que los topógrafos esperan de Trimble: tecnologías de comunicación avanzadas, una radio de 2,4 GHz opcional para el control del instrumento robótico, especificaciones robustas y la última plataforma estándar de la industria. A estas características le añade una potente administración de datos de campo, más una interfaz que es compatible con la naturaleza cada vez más visual de los datos topográficos: el Trimble Tablet está preparado para crear nuevas oportunidades para los topógrafos en todo el mundo.

Trimble®

PC DE TABLETA ROBUSTO TRIMBLE TABLET

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Software Estándar

- Windows 7® Professional original
- Manual del usuario (electrónico)
- Internet Explorer
- Software G-Camera vinculado al GPS
- Software de control GPS

ACCESORIOS ESTÁNDARES

- Fuente de alimentación internacional
- Bolígrafo tipo stylus con cordón para stylus
- Correa de mano
- Paño para limpiar la pantalla
- Tapa extendida
- Batería de ión-litio de duración extendida, de 5100 mAH (Cantidad: 2), de 8 horas de duración[1]
- Protectores de pantalla, ultra claros (paquete de 2 unidades)

ACCESORIOS OPCIONALES

- Batería de ión-litio estándar, de 2600 mAH (Cantidad: 2), de 4 horas de duración[1]
- Kit de cargador para vehículo de 12 V (11 V DC–16 V DC)
- Protectores de pantalla, antireflejo (paquete de dos unidades)
- Estuche de lujo
- Cuna de comunicaciones para la oficina (incluye cargador de batería adicional de doble compartimiento)
- Teclado USB robusto con trackpad (o touchpad)
- Adaptador USB a RJ45
- Soporte para jalón
- Soporte para jalón con radio de 2,4 GHz

Todos los accesorios estándares también pueden pedirse por separado.

HARDWARE

Físicas

Tamaño. . . . . 140 mm x 229 mm x 50 mm (5,5 pulg x 9 pulg x 2 pulg)
Peso . . . . . 1,4 kg (3,1 lb) incluyendo baterías de duración extendida
Colores. . . . . plateado con negro
Carcasa. . . . . Mg-Al
Memoria. . . . . 1 GB DDR2 RAM
Almacenamiento. . . . . Disco duro de estado sólido de 80 GB
Memoria de expansión . . . . . .Ranura para tarjeta de memoria SDIO (4 bits)
Procesador . . . . . Intel Atom Z530 de 1,6 GHz
Tecnología inalámbrica . . . . . Tecnología LAN 802.11 b/g inalámbrica integrada y tecnología Bluetooth 2.1 inalámbrica integrada, compatible con ERD, Clase 2
GPS integrado . . . . . SiRF STAR III, capacidad para SBAS, antena interna o conector para antena pasante
Cámaras integradas . . . . . enfoque automático y orientación hacia adelante de 2,0 MP (vídeo y fotografía), orientada hacia el usuario de 1,3 MP (vídeo y fotografía)
Baterías estándares. . . . . Dos baterías de ión-litio intercambiables con la unidad encendida, de 2600 mAH cada una
Baterías de duración extendida. . . . . Dos baterías de ión-litio intercambiables con la unidad encendida, de 5100 mAH cada una
Fuente de alimentación. . . . . .8 horas con batería de duración extendida[1]

1 Para asegurar un mejor funcionamiento con temperaturas inferiores a –20 °C (–4 °F), compruebe que la batería esté insertada en el dispositivo solo cuando está en uso. Cuando el dispositivo no se utiliza con estas temperaturas, mantenga las baterías en el bolsillo o guardadas en un lugar más cálido.

© 2010–2013, Trimble Navigation Limited. Reservados todos los derechos. Trimble y el logo del Globo terráqueo y el Triángulo son marcas comerciales de Trimble Navigation Limited, registradas en los Estados Unidos y en otros países. Microsoft, Windows, Windows 7 y el logo de Windows son marcas registradas o marcas comerciales de Microsoft Corporation en los Estados Unidos y/o en otros países. La marca con la palabra Bluetooth y los logos son propiedad de Bluetooth SIG, Inc. y todo uso de dichas marcas por parte de Trimble Navigation Limited es bajo licencia. Todas las otras marcas o marcas comerciales son propiedad de sus respectivos titulares. Las imágenes en color de la pantalla pueden variar levemente con respecto a la pantalla efectiva.
NP 022543-477D-ESP (04/13)

MEDIOAMBIENTALES

Cumple o excede

Temperatura:
De funcionamiento . . . . . –30 °C a +60 °C (–22 °F a +140 °F)
De almacenamiento . . . . . –40 °C a 70 °C (–40 °F a 158 °F)
Humedad . . . . . Ciclo de temp. a 90% HR 0 °C/+70 °C MIL-STD-810F, Método 507.4
Arena y polvo . . . . . Protección contra efecto del viento de acuerdo con MIL-STD-810F, Método 510.3, Procedimientos I, II, IEC-529 e IP67
Agua . . . . . Inmersión a una profundidad de 1 metro durante 30 minutos MIL-STD-810F, Método 512.4, Procedimiento I, IEC-529 e IP67
Caídas . . . . . .26 caídas de hasta 1,22 m (4 pies) en madera contrachapada sobre acero
6 caídas adicionales a –30 °C (–22 °F)
6 caídas adicionales a +60 °C (+140 °F)
MIL-STD-810F, Método 516.5, Procedimiento IV
Vibraciones. . . . . Integridad general mínima y prueba de carga suelta MIL-STD 810F, Método 514.5, Procedimiento I, II
Altitud . . . . . .15,000 pies a 73 °F (5 °C) y 40.000 pies a –22 °F (–30 °C)
MIL-STD-810F, Método 500.4, Procedimientos I, II, III

INTERFAZ

Pantalla:
General. . . . . .Pantalla TFT ancha de 17,8 cm (7 pulg.) en color, legible con la luz del sol
Pantalla táctil pasiva, con brillo LCD de 650 nits
Resolución . . . . . .WVGA (1024 x 600 píxeles)
Teclado . . . . . .3 teclas de función programables por el usuario, direccional, tecla Enter y de encendido/apagado
Audio . . . . . Micrófono y altavoz de 1 vatio integrado, auriculares (salida estéreo para conector mini-jack) y entrada de línea (conexión mini-jack) para eventos de audio del sistema, advertencias y notificaciones
Sistema operativo . . . . . Windows 7

ENTRADA/SALIDA

Puertos . . . . . 1 puerto en serie RS232 de 9 pines, 2 puertos USB 2.0, puerto de alimentación CC, conexión de 32 pines
Expansión . . . . . Ranura para tarjeta de memoria SDIO (4 bits)
Ranura para ExpressCard (34 mm), por ej. módem de móvil
Auriculares/altavoz . . . . . Salida estéreo para conector mini-jack
Micrófono/entrada de línea. . . . . Conexión mini-jack

CERTIFICACIÓN

MIL-STD-461E (RE 102, RS103), conformidad con RoHS, MIL-STD-810F, IP67, CB, TÜV, C-Tick (Australia/Nueva Zelanda), UL, FCC (US), CE (EU), IC (Canadá), conformidad con la Sección 508. La aprobación del tipo de tecnología Bluetooth y la normativa son específicas según el país.

Las especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso.

DISTRIBUIDOR AUTORIZADO TRIMBLE

AMÉRICA DEL NORTE
Trimble Navigation Limited
10368 Kellenburger Road
Westminster CO 80021
EE.UU.

EUROPA
Trimble Germany GmbH
Am Prime Parc 11
65479 Raunheim
ALEMANIA

ASIA-PACÍFICO
Trimble Navigation
Singapore Pty Limited
80 Marine Parade Road
#22-06, Parkway Parade
Singapore 449269
SINGAPUR